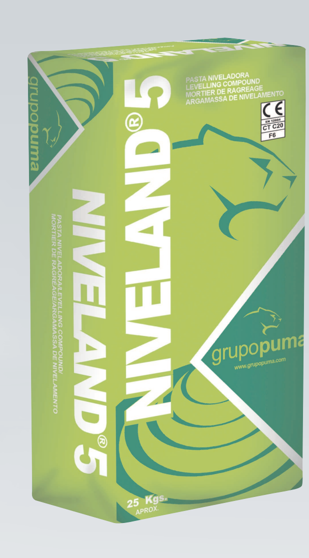
LÍNEA PAVIMENTOS

NIVELAND® 5





PRODUCTO

Mortero autonivelante para la preparación de suelos interiores que una vez endurecido es apto para recibir todo tipo de pavimentos ligeros (cerámica, parquet, moqueta, etc).

COMPOSICIÓN

Producto a base de cementos especiales, áridos seleccionados y aditivos.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Nivelación de suelos en interiores.
- Altas resistencias mecánicas
- Alta resistencia a la abrasión.
- Fácil aplicación.
- Gran finura.
- Alto poder autonivelante.
- Espesor hasta 5 mm.

SOPORTES

Hormigón, soleras de mortero y similares.
Los soportes deben ser resistentes, estables, sanos y estar limpios, exentos de polvo, restos de desencofrantes, productos orgánicos, etc.
Sobre soportes poco porosos, aplicar una imprimación (TEXTURE FIX) o mejorar la rugosidad por medios mecánicos.
Antes de aplicar la pasta, debe asegurarse que la humedad residual está por debajo de lo recomendado (menor al 3%).
Rellenar coqueras o agujeros.

MODO DE EMPLEO

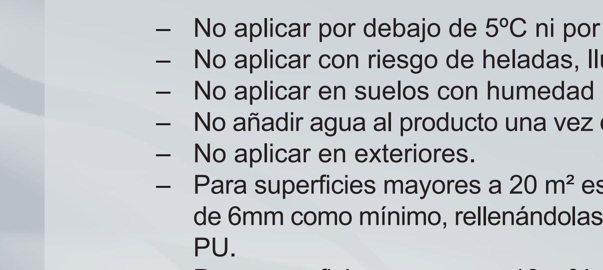
- Añadir agua (5,5 a 6 L por saco) y amasar con mezcladora mecánica de baja velocidad (aporx. 500 rpm.) hasta obtener una pasta fluída y homogénea.
- Dejar reposar la masa unos 2 minutos y reamasar.
- El tiempo útil de la pasta es de unos 20 minutos, dependiendo de las condiciones ambientales.
- Verter el producto amasado sobre el fondo de colocación y extenderlo con llana niveladora.
- El espesor máximo recomendado es de 2 a 5 mm. aplicados en una sola capa.

REV. 01/12 - Esta versión anula todas las anteriores. Compruebe última versión en la página web.

grupopuma

Teléfono
de atención al cliente:
901 11 69 12

www.grupopuma.com





LÍNEA PAVIMENTOS

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar por debajo de 5ºC ni por encima de 30ºC.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- No aplicar en suelos con humedad o riesgo de tenerla.
- No añadir agua al producto una vez que empieza a endurecer tras su amasado.
- No aplicar en exteriores.
- Para superficies mayores a 20 m² es recomendable realizar juntas de partición, de 6mm como mínimo, rellenándolas con material elástico, como PUMALASTIC-PU.
- Para superficies mayores a 12 m² hacer juntas perimetrales, rellenándolas con material elástico.

DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Polvo GRIS
Tiempo de inicio de fraguado	90 min.
Tiempo de espera antes de pisar	4 - 5 horas
Tiempo para lijado	8 - 12 horas
Tiempo para revestir	alicatado o moqueta a partir de 24 h.
Tiempo para revestir	Parquet o revestimiento sintético a partir de 24 h.
Resistencia a compresión	> 20,0 N/mm²
Clasificación según UNE EN 13813	CT C20 F6
Rendimiento aproximado	1,5 Kg/m² por mm de espesor.

NOTA: Los tiempos se refieren a una temperatura de 23ºC y 50% de humedad relativa. Estos son más cortos a temperaturas más elevadas y más largos a temperaturas más bajas.

PRESENTACIÓN

Sacos de 25 Kg de papel plastificado.
Almacenamiento hasta 6 meses en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad.

NOTA: Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.
La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada.